

COMUNICATO STAMPA

Nuovi gradi Bio-Flex per film e imballaggi home compost



Home Compostabile, sottile ma resistente agli strappi e fino al 40% bio-based - con queste proprietà i sacchetti prodotti con i nuovi gradi Bio-Flex di FkuR soddisfano anche severi requisiti della legge sulla transazione energetica francese; la borsa di sinistra è stata prodotta con il grado Bio-Flex FX 1803 trasparente, la borsa di destra è stata invece prodotta con il grado Bio-Flex FX 1824 che ha un'alta resistenza allo strappo. Immagine © FkuR

Willich Febbraio 2017 – FkuR Kunststoff GmbH, lo specialista delle bioplastiche, ha sviluppato nuovi 6 gradi di Bio-Flex adatti alla produzione di film sottili. Tutti sono certificati OK Compost HOME dall'ente belga Vinçotte. Cinque di questi gradi soddisfano i requisiti dell'articolo 75 della legge di transizione energetica francese che prevede per i sacchetti ortofrutta, così come per quelli utilizzati nel reparto formaggi, macelleria e pesce, oltre al requisito del compostaggio domestico, anche un contenuto minimo biobased del

COMUNICATO STAMPA

30% nel 2017 , del 40% nel 2018, del 50% nel 2020 (fino a raggiungere il 60% nel 2025).

Tutti i gradi home compost Bio-Flex si distinguono per la loro eccellente resistenza all'umidità fondamentale perchè spessori così sottili possano trovare una reale applicazione nella raccolta della frazione organica. Questi nuovi gradi di FKUR ampliano la gamma delle possibili applicazioni, tra cui i sacchi riutilizzabili, inclusi i sacchetti per la frutta e la verdura e altri tipi di imballaggio.

L'attuale gamma di prodotti comprende:

- Bio-Flex FX 1803 (30% bio-based)
 - Bio-Flex F 1804 e F 1814 (entrambi 40% bio-based), il grado F 1814 ha una maggiore resistenza alla lacerazione. Questi gradi permettono di ottenere un film traslucido paragonabile all'HDPE

 - Bio-Flex FX 1821 (10% bio-based)
 - Bio-Flex FX 1823 (30% bio-based)
 - Bio-Flex FX 1824 (40% bio-based)
- Questi gradi sono invece opachi.

Ulteriori informazioni sul certificato OK Compost HOME Vinçotte vengono fornite al seguente indirizzo:

<http://www.okcompost.be/en/recognising-ok-environment-logos/ok-compost-amp-ok-compost-home/>

COMUNICATO STAMPA

Bioplastiche:

Le bioplastiche sono una classe di materiali, i quali derivano da fonti rinnovabili e/o sono biodegradabili.

Su FKUR:

FKuR è uno dei principali produttori di materiali bioplastici per soluzioni di imballaggi flessibili e applicazioni tecniche. Il portafoglio prodotti di FKUR comprende Bio-Flex®, Biograde®, Fibrolon®, Terralene® oltre alla distribuzione di diversi materiali bio-based. Ulteriori informazioni su FKUR potete trovarle visitando il nostro sito web: www.fkur.com

Su Vinçotte:

Con oltre 2500 dipendenti, Vinçotte, con sede a Vilvoorde in Belgio, sviluppa soluzioni a livello internazionale per le imprese e clienti privati in tutti i settori, per mantenere e migliorare la loro sicurezza, qualità e sostenibilità. Questi servizi comprendono test e misurazioni, monitoraggio e auditing, certificazione, formazione e consulenza. Nel 2015 l'azienda ha raggiunto un fatturato di 250 Mio. €. Ulteriori informazioni su Vinçotte al sito: www.vincotte.be

Si prega di inviare i documenti per la pubblicazione a:

Konsens PR GmbH
Ursula Herrmann
Hans-Kudlich-Str. 25
D-64823 Groß-Umstadt
mail@konsens.de